SEQUENCE LISTING

<110> Benitec Australia Ltd
       State of Queensland through its Department of Primary Industries

<120> Control of Gene Expression

<130> M80219470

<150> US 09/997,905
<151> 2001-11-30

<160> 30

<170> PatentIn version 3.1

<210> 1
<211> 26
<212> DNA
<213> Jellyfish

<400> 1
agatctgtaa acggccacaa gttcag   26

<210> 2
<211> 26
<212> DNA
<213> jellyfish

<400> 2
ggatccttgt acagctcgtc catgcc   26

<210> 3
<211> 74
<212> DNA
<213> virus

<400> 3
gtcgacaata aaatatcttt attttcatta catctgtgtg ttggtttttt gtgtgatttt   60
tgcaaaagcc tagg   74

<210> 4
<211> 31
<212> DNA
<213> virus

<400> 4
gtcgacgttt agagcagaag taacacttcc g   31

<210> 5
<211> 38
<212> DNA
<213> virus

<400> 5

1

cggcagatct aacaatggca ggacaaatcg agtacatc   38

<210>   6
<211>   31
<212>   DNA
<213>   virus

<400>   6
cccgggatcc tcgaaagaat cgtaccactt c   31

<210>   7
<211>   29
<212>   DNA
<213>   virus

<400>   7
gggcggatcc ttagaaagaa tcgtaccac   29

<210>   8
<211>   28
<212>   DNA
<213>   virus

<400>   8
cggcagatct ggacaaatcg agtacatc   28

<210>   9
<211>   37
<212>   DNA
<213>   Agrobacterium

<400>   9
ggattcccgg gacgtcgcga atttcccccg atcgttc   37

<210>   10
<211>   33
<212>   DNA
<213>   Agrobacterium

<400>   10
ccatggccat ataggcccga tctagtaaca tag   33

<210>   11
<211>   33
<212>   DNA
<213>   virus

<400>   11
ccatggccta tatggccatt ccccacattc aag   33

<210>   12
<211>   27
<212>   DNA
<213>   virus

<400>   12

```
aacgttaact tctacccagt tccagag                                           27

<210>  13
<211>  28
<212>  DNA
<213>  virus

<400>  13
atgggatccg ttatgccaag aagaagga                                          28

<210>  14
<211>  24
<212>  DNA
<213>  virus

<400>  14
tgtggatccc taacggaccc gatg                                              24

<210>  15
<211>  72
<212>  DNA
<213>  virus

<400>  15
taatgaggat gatgtcccta cctttaattg gcagaaattt ctgtggaaag acagggaaat      60
ctttcggcat tt                                                          72

<210>  16
<211>  72
<212>  DNA
<213>  virus

<400>  16
ttctgccaat taaaggtagg gacatcatcc tcattaaaat gccgaaagat ttccctgtct      60
ttccacagaa at                                                          72

<210>  17
<211>  29
<212>  DNA
<213>  primer

<400>  17
gagctcttca gggtgagtct atgggaccc                                        29

<210>  18
<211>  29
<212>  DNA
<213>  primer

<400>  18
ctgcaggagc tgtgggagga agataagag                                        29

<210>  19
<211>  39
<212>  DNA
<213>  primer
```

3

```
<400>  19
cggcagatcc taacaatggc aggacaaatc gagtacatc                          39


<210>  20
<211>  29
<212>  DNA
<213>  primer

<400>  20
gggcggatcc ttagaaagaa tcgtaccac                                     29


<210>  21
<211>  20
<212>  DNA
<213>  primer

<400>  21
gtttccagat ctctgatggc                                               20


<210>  22
<211>  20
<212>  DNA
<213>  virus

<400>  22
agtccactct ggatcctagg                                               20

<210>  23
<211>  29
<212>  DNA
<213>  primer

<400>  23
ctcgagaagt gtgcaccggc acagacatg                                     29


<210>  24
<211>  29
<212>  DNA
<213>  primer

<400>  24
gtcgactgtg ttccatcctc tgctgtcac                                     29


<210>  25
<211>  30
<212>  DNA
<213>  primer

<400>  25
agatctgcag cagaccgtaa ccattatagg                                    30

<210>  26
<211>  30
```

4

<212> DNA
<213> primer

<400> 26
ggatccacct ttattaacag gtgcttgcag   30

<210> 27
<211> 30
<212> DNA
<213> primer

<400> 27
agatctagat atcctgccat cacctcactg   30

<210> 28
<211> 30
<212> DNA
<213> primer

<400> 28
ggatcccagg ccccactttc ttgaccattg   30

<210> 29
<211> 28
<212> DNA
<213> double-stranded

<400> 29
gaacctgaat ttggatgcag ttccagac   28

<210> 30
<211> 22
<212> DNA
<213> double-stranded

<400> 30
gcggataaca atttcacaca gg   22